

Bedienungsanleitung



Wasserdichter LCD-Fernseher

Wichtige Hinweise

WARNUNG! Entfernen Sie niemals die Abdeckungen.

WARNUNG! Führen Sie keine Objekte in irgendwelche Öffnungen dieses Fernsehers ein.

WARNUNG! Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen und weichen Tuch. Verwenden Sie keine Scheuermittel, da andernfalls die Aluminium- und Stahlteile beschädigt werden können.

WARNUNG! Decken Sie keine Belüftungsöffnungen ab. Nehmen Sie die Installation gemäß den spezifischen Anweisungen des Herstellers vor. Sorgen Sie für ausreichenden Abstand zu anderen Geräten und Wänden, um Überhitzung zu vermeiden.

WARNUNG! Stellen Sie das Gerät nicht in die Nähe von Wärmequellen wie Radiatoren, Gasheizungen, Öfen oder anderen Geräten (einschl. Verstärkern), die Wärme erzeugen. Vermeiden Sie direktes Sonnenlicht.

WARNUNG! Stellen Sie keine Kerzen oder andere brennende Gegenstände auf elektrische Geräte.

WARNUNG! Schließen Sie das Gerät nur an eine geeignete Stromversorgung an, die den technischen Daten entspricht.

WARNUNG! Lassen Sie Kleinkinder nicht allein mit dem Gerät. Sorgen Sie dafür, dass kleine Kinder wissen, wie der Fernseher bedient wird, wenn sie Zugang zu diesem haben.

WARNUNG! Das Netzkabel darf nicht beschädigt oder für andere Zwecke verwendet werden. Ein beschädigtes Netzkabel darf nur vom Hersteller, dem Kundendienst oder einem qualifiziertem Fachmann ausgetauscht werden, um einen Stromschlag zu vermeiden. Ein austauschbares Kabel darf nur von einem autorisierten Fachmann gegen ein zugelassenes Kabel getauscht werden.

WARNUNG! Ziehen Sie den Netzstecker, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird.

WARNUNG! Beachten Sie die Umweltvorschriften beim Entsorgen von Batterien.

WARNUNG! Falls dieser Fernseher von einem Dritten benutzt werden soll, dann geben Sie ihm bitte diese Bedienungsanleitung.

WARNUNG! Für Personenschäden oder Schäden am Gerät, die durch Nichtbeachtung dieser Anweisungen verursacht werden, wird keine Haftung übernommen.

ACHTUNG! Lesen und beachten Sie diese Anweisungen.

ACHTUNG! Beachten Sie alle Warnhinweise.

ACHTUNG! Verwenden Sie nur die vom Hersteller mit dem Gerät gelieferte Halterung.

ACHTUNG! Überlasten Sie die Steckdosen nicht. Überlastete Steckdosen könnten den Fernseher beschädigen und einen elektrischen Schlag oder einen Brand verursachen. Kontrollieren Sie das Netzkabel Ihres Fernsehers in regelmäßigen Abständen. Ziehen Sie den Netzstecker, wenn das Kabel beschädigt oder abgenutzt aussieht. Verwenden Sie es dann nicht mehr, sondern ersetzen Sie es durch ein Kabel, das Ihnen Ihr Händler gibt. Schützen Sie das Netzkabel vor physischen oder mechanischen Belastungen (beispielsweise durch Verdrehen, Knicken oder Abklemmen).

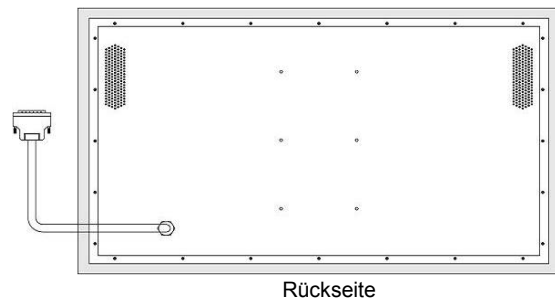
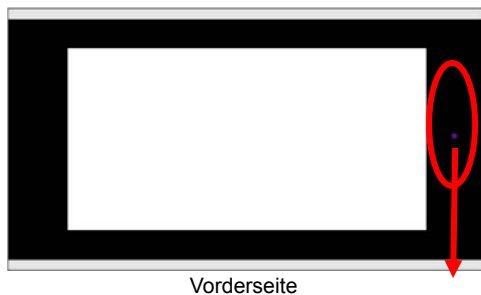
ACHTUNG! In diesem Fernseher befindet sich eine Leuchtstofflampe. Dieser Fernseher muss gemäß den regionalen Vorschriften entsorgt werden.

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	Seite 4 – Bedienungselemente Seite 4 – Zubehör Seite 5 – Fernbedienung Seite 8 – Ein- und Ausgänge der MEDIA BOX
Anschlüsse der MEDIA BOX	Seite 9 – Netzkabel anschließen Seite 9 – Antenne anschließen Seite 10 – AV-Eingang Seite 10 – SCART-Videoanschluss Seite 11 – S-VIDEO-Anschluss Seite 11 – PC-Anschluss Seite 12 – HDMI-Anschluss Seite 12 – Kopfhöreranschluss Seite 12 – Anschluss für externe Lautsprecher Seite 13 – CI-Slot
TV-Betrieb	Seite 13 – Erste Installation Seite 15 – TV-Informationen Seite 15 – Optionen im VIDEO-Menü Seite 18 – Optionen im AUDIO-Menü Seite 19 – Optionen im SETUP-Menü Seite 23 – Optionen im TIMER-Menü Seite 24 – Optionen im FUNKTIONEN-Menü
DVB-Betrieb	Seite 26 – Optionen für Senderliste Seite 26 – Optionen für Favoritenliste Seite 27 – Optionen für Kanalsuche Seite 28 – DTV-Setup Seite 29 – EPG-Menü
Sonstiges	Seite 30 – Technische Daten Seite 31 – Fehlersuche Seite 32 – Installationsanleitung

Bedienungselemente

- Vereinfachte Abbildung der Vorderseite.



Anzeige	Tastenname	Funktionsbeschreibung
	Fernbedienungssensor	Infrarotsensor für die Fernbedienung
	Betriebsanzeige	Leuchtet rot im Standby-Modus und blau, wenn der Fernseher eingeschaltet ist.
	Kanal +	Taste für die Kanalsuche. Um Kanäle schnell zu durchsuchen, Taste gedrückt halten.
	Kanal -	Taste für die Kanalsuche. Um Kanäle schnell zu durchsuchen, Taste gedrückt halten.
	Lautstärke +	Lautstärke anheben.
	Lautstärke -	Lautstärke verringern.
	Menü	Das Hauptmenü wird angezeigt.
	Eingangsquelle	Auswahl der Eingangsquelle.

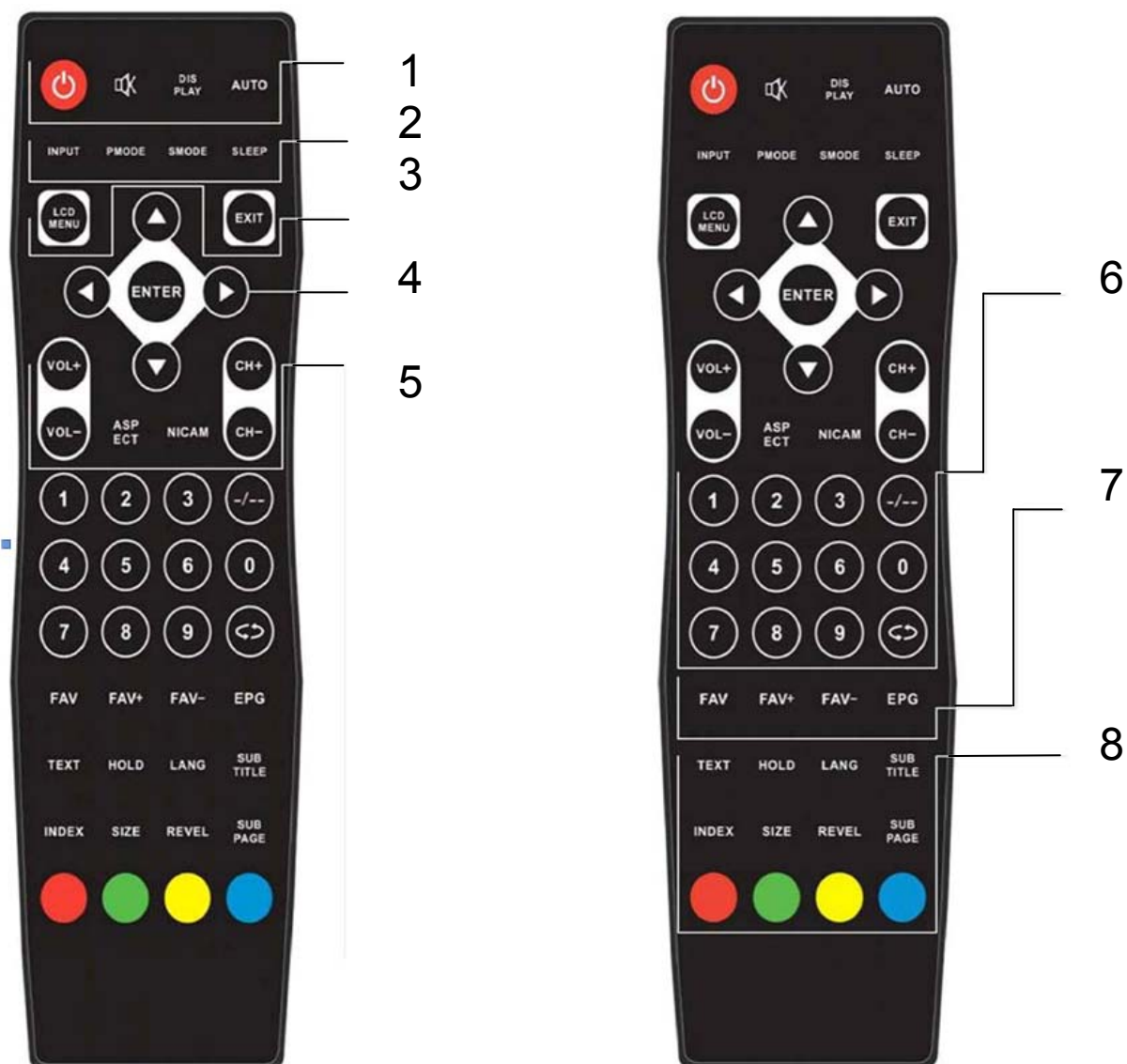
Lieferumfang



- 1 : Netzkabel
- 2 : Netzteil
- 3 : HF-Antennenkabel
- 4 : Fernbedienung mit Batterie

- Prüfen Sie, ob alle aufgeführten Teile mitgeliefert wurden.

Fernbedienung



- 1 **POWER**
Einschalten des Fernsehers, wenn er sich im Standby-Modus befindet bzw. Ausschalten des Fernsehers.

MUTE
Stummschaltung der Lautsprecher. Zum Deaktivieren erneut drücken oder VOL+ drücken.

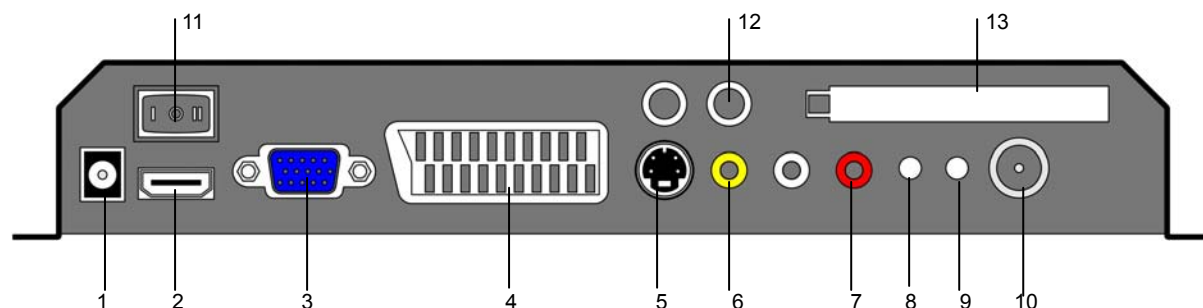
DISPLAY
Zur Anzeige der Eingangsquelle und der Kanalinformationen.

AUTO
Zur direkten Durchführung der automatischen Konfiguration.

- 2** | **INPUT**
Zur Festlegung der Eingangsquelle: TV, SCART, CVBS, S-VIDEO, PC VGA, HDMI, DTV.
- PMODE**
Mehrfach drücken, um durch die verfügbaren Video-Bildmodi zu scannen: STANDARD, PERSONAL, MOVIE, SPORT, MILD, GAME.
- SMODE**
Mehrfach drücken, um durch die verfügbaren Toneinstellungen zu scannen: PERSONAL, VOICE, MUSIC, THEATER.
- SLEEP**
Festlegung der Zeitdauer, bis sich der Fernseher automatisch ausschaltet.
- 3** | **LCD-MENU**
Zeigt das LCD-Hauptmenü im analogen TV-Modus an.
- EXIT**
Zum Verlassen des Menüs.
- 4** | **NAVIGATIONSTASTEN (▼/▲, ◀/▶, ENTER)**
Zur Navigation durch die OSD-Menüs und für die Anpassung der gewünschten Systemeinstellungen.
- 5** | **VOL +/-**
Zum Anheben oder Verringern der Lautstärke.
- CH+/-**
Zum Scannen der Kanäle oder für die Auswahl eines Kanals.
- ASPECT**
Zum Ändern des Bildformats: FULL SCREEN (Vollbild), 4:3 ZOOM
- NICAM**
Zur Auswahl des NICAM-Modus.
- 6** | **NUMMERNTASTEN**
Zum Einschalten des Fernsehers, wenn er sich im Standby-Modus befindet.
- /--**
Drücken Sie diese Taste, um mehrstellige Kanalnummern einzugeben (z.B. 2-1).
- ↶↷**
Rückkehr zum vorigen Sender.

- 7** | **FAV (nur DTV-Modus)**
Anzeige des FAV-Menüs im DVB-Modus.
- FAV+ / FAV-** (nur DTV-Modus)
DVB-Quelle, Favoritenposition erhöhen / verringern.
- EPG**
Anzeige des EPG-Menüs (elektr. Programmführer).
- 8** | **TEXT**
Teletext-Modus ein- und ausschalten.
- HOLD**
Halten oder Freigeben der Anzeige der aktuellen Seite.
- LANG** (nur DVT-Modus)
Anzeige der für den aktuellen Kanal verfügbaren Audiosprachen.
- SUB TITLE** (nur DTV-Modus)
Anzeige der Untertitel auf der Unterseite des Bildschirms.
- INDEX**
Anforderung der Index-Seite
- Size**
Änderung der Anzeigegröße im Teletext-Modus.
- REVEL**
Versteckte Worte anzeigen oder verstecken.
- SUB PAGE**
Zugriff auf Seite mit SUB-Code.

Ein- und Ausgänge der MEDIA BOX



Nr.	Tastenbezeichnung	Funktionsbeschreibung
1	12 V-Eingang	Gleichstrom-Eingangsbuchse
2	HDMI-Eingang	Zum Anschluss des HDMI-Steckers des DVD-Players
3	VGA-Eingang	Zum Anschluss des VGA-Steckers des PC
4	SCART-Eingang	SCART-Schnittstelle zum Anschluss Ihres AV-Systems über einen SCART-Stecker
5	S-VIDEO-Eingang	Zum Anschluss des S-VIDEO-Steckers von DVD-Player oder VCR
6	VIDEO-Eingang	Zum Anschluss des VIDEO-Steckers von DVD-Player oder VCR
7	AUDIO (AV)-Eingang	Zum Anschluss des rechten Audio-Steckers von DVD-Player oder VCR für CVBS/S-VIDEO
8	AUDIO-Eingang	Zum Anschluss des Audio-Steckers des PC
9	AUDIO-Ausgang	Zum Anschluss des Kopfhörers
10	HF-Eingang (Fernsehantenne)	Zum Anschluss der Fernsehantenne
11	Sound-Schalter	Bei externen Lautsprechern den Schalter auf II stellen, bei internen Lautsprechern auf I.
12	Ausgang für externe Lautsprecher	Zum Anschluss externer Lautsprecher
13	CI-Slot	CI-Slot für Smart Cards

Anschluss der MEDIA BOX

Netzkabelanschluss

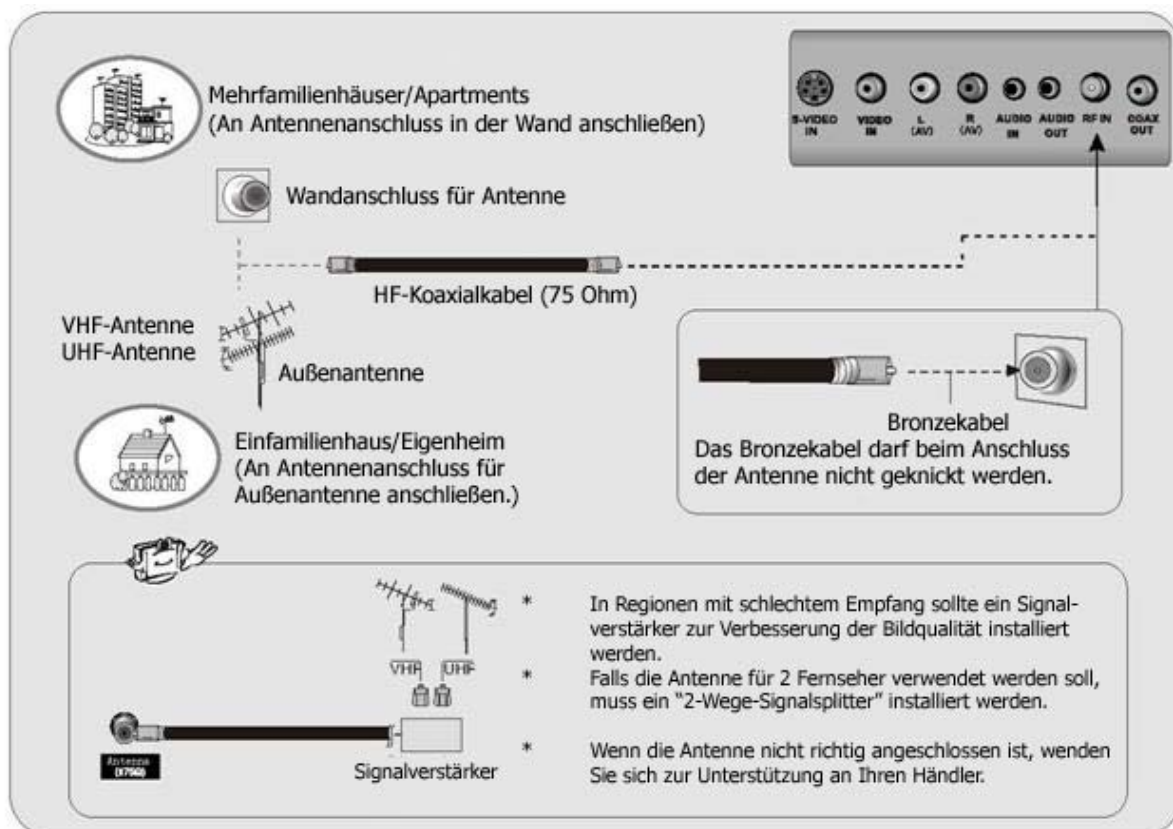
Schließen Sie das Netzteil richtig an (siehe Abb.).

Drücken Sie auf die ‚POWER‘-Taste Ihres LCD-Fernsehers. Die Stromanzeige auf der Vorderseite leuchtet blau auf.



Antennenanschluss

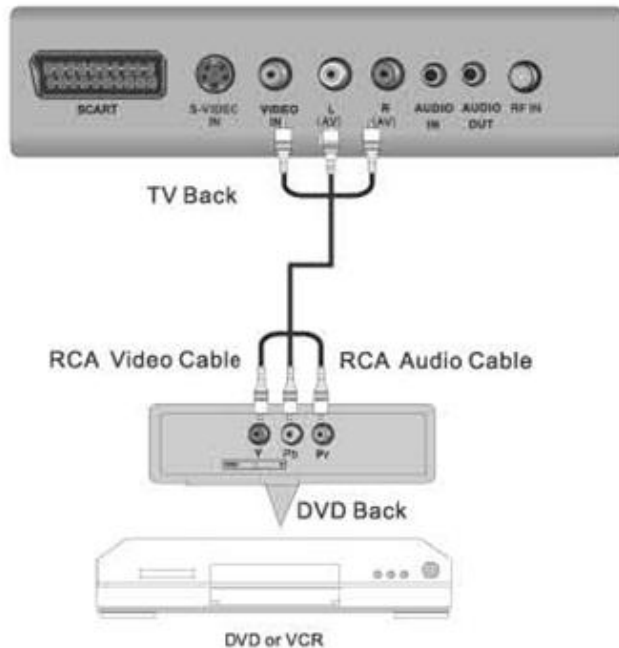
Bitte beachten Sie die Anweisungen unten.



Vor dem Anschluss externer Geräte müssen alle Netzstecker gezogen werden.

AV-Eingang

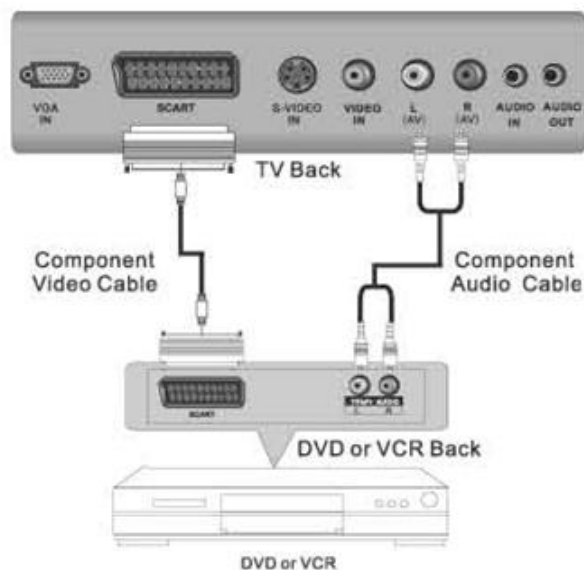
- Stecken Sie die VIDEO- und AUDIO-Stecker eines DVD-Players oder Videorecorders mit einem Cinchkabel in die AV-Buchse der MEDIA BOX.



- Achten Sie dabei auf die richtigen Farben : Video = gelb, Audio links = weiß, Audio rechts = rot.

- Wählen Sie die richtige AV-Eingangsquelle mithilfe der INPUT-Taste auf der Fernbedienung.

SCART Video-Anschluss



SCART-Kabel anschließen

Fernseher und DVD-Player müssen ausgeschaltet sein. Stecken Sie ein Ende des SCART-Kabels in die Buchse auf der Rückseite des DVD-/Video-Players und das andere Ende SCART-Buchse der Media Box.

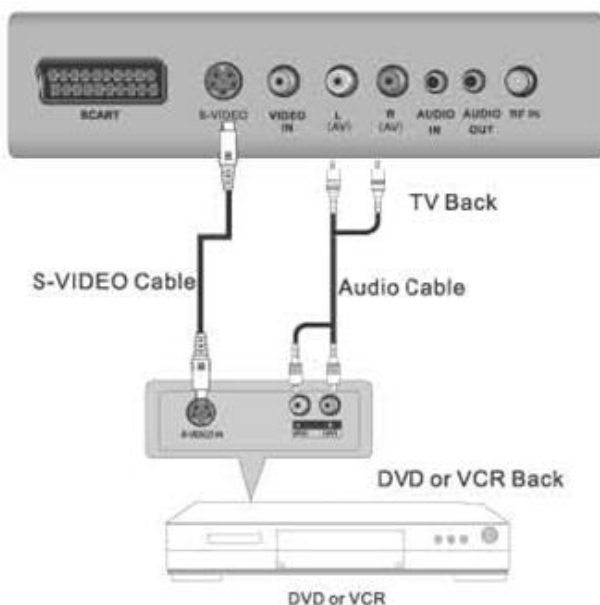
Schalten Sie den DVD-Player/Videorecorder und das TV/DVD-Gerät ein. Das TV/DVD-Gerät schaltet automatisch in den SCART-Modus.

Cinchkabel anschließen

Stecken Sie ein Ende des Cinchkabels in die Video- und Audio-Ausgangsbuchsen auf der Rückseite des DVD-Players/Videorecorders und das andere Ende in die Video- und Audio-Eingangsbuchsen des TV-/DVD-Geräts. Die roten, weißen und gelben Stecker müssen dabei in die entsprechenden Buchsen gesteckt werden.

Falls Sie einen Player/Recorder mit S-Video-Anschluss haben, können Sie ihn an den S-Video-Eingang des Fernsehers anschließen. Wählen Sie den S-Video-Modus durch Drücken der INPUT-Taste aus.

S-VIDEO-Anschluss



Verbinden Sie den S-VIDEO-Ausgang eines DVD-Players oder Videorecorders mit der S-Video-Eingangsbuchse der MEDIA BOX. Die Bildqualität ist hier besser als beim Anschluss eines regulären Videorecorders an den Video-Eingang.

- Verbinden Sie den Audio-Stecker eines DVD-Players oder Videorecorders mithilfe des Cinchkabels mit den Audio-Buchsen der MEDIA BOX.

- Legen Sie eine DVD oder ein Videoband in das Gerät ein und drücken Sie auf 'Play'.

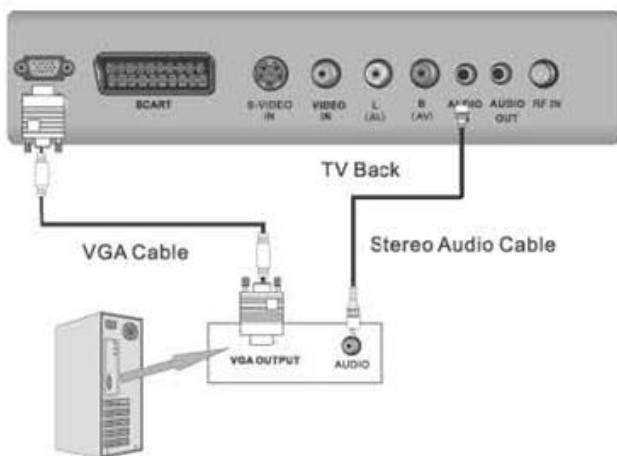
- Wählen Sie S-VIDEO als Eingangsquelle (INPUT-Taste auf der Fernbedienung).

HINWEIS: VIDEO und S-VIDEO darf nicht

zur selben Zeit angeschlossen werden.

PC-Anschluss

Dieser Fernseher unterstützt 'Plug and Play'. Der PC passt sich also automatisch an die Einstellungen des Fernsehers an. Der Fernseher schickt Konfigurationsinformationen (EDID) an den PC, wobei er das 'Display Data Channel'- (DDC-)Protokoll der 'Video Electronics Standard Association' (VESA) benutzt.



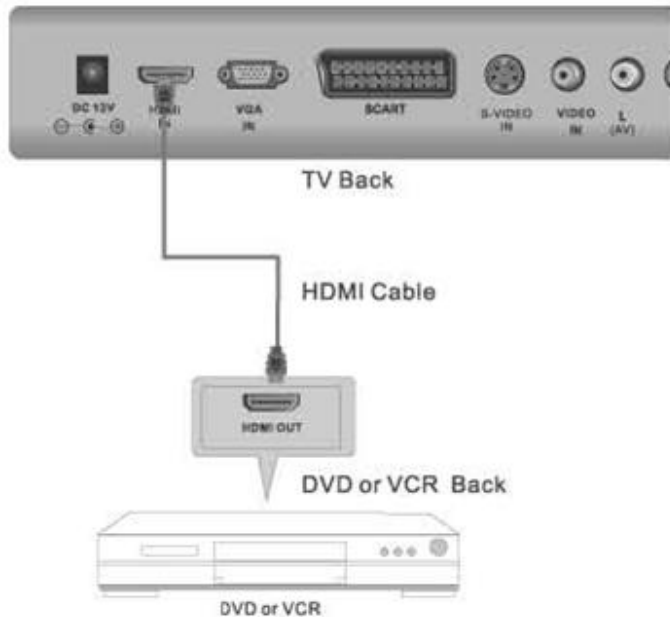
- Verbinden Sie den VGA-Ausgang des PCs mit der VGA-Buchse der MEDIA BOX.
- Verbinden Sie den AUDIO-Ausgang des PCs mit der PC AUDIO IN-Buchse der MEDIA BOX.

- Schalten Sie den PC und das Gerät ein.

- Wählen Sie VGA als Eingangsquelle (INPUT-Taste auf der Fernbedienung).

HDMI-Anschluss

HDMI (High Definition Multimedia Interface) ist die erste digitale AV-Schnittstelle für



Verbraucherelektronikgeräte, die den unkomprimierten Standard unterstützt. Über nur einen Stecker werden die Video- und Audio-Informationen übertragen.

- Verbinden Sie den HDMI-Ausgang eines DVD-Players mit der HDMI-Eingangsbuchse der MEDIA BOX.
- Wählen Sie HDMI als Eingangsquelle (INPUT-Taste auf der Fernbedienung).

Kopfhörer-Anschluss

Sie können einen Kopfhörer an Ihren Fernseher anschließen, falls Sie fernsehen möchten, ohne andere Personen im Zimmer zu stören.

Schließen Sie einen Kopfhörer an die 3,5 mm-Klinkenbuchse der MEDIA BOX an. Der Ton wird jetzt an den Kopfhörer übertragen.



Externe Lautsprecher anschließen



Sie können externe Lautsprecher anschließen (anschlüsse auf der rückseite), indem Sie den SOUND-Schalter auf II stellen. Falls Sie die internen Lautsprecher verwenden möchten, müssen Sie den SOUND-Schalter auf I stellen.



Lautsprecher klemmen (für externen Lautsprecher)

CI-Karten-Anschluss



Sie können CI-Karten (Smart Cards) verwenden, wenn Sie ein DVB-T-Signal empfangen möchten.

TV-Betrieb

Erste Installation

Wenn Sie den Fernseher das erste Mal in Betrieb nehmen und noch keine Sender gespeichert sind, erscheint das Menü **First Time Installation** (Erste Installation) auf dem Bildschirm.



Land (Country)

Drücken Sie ▼/▲ und dann ◀/▶, um Ihr Land auszuwählen.

Sprache (Language)

Drücken Sie ▼/▲ und dann ◀/▶, um die Menüsprache (OSD) auszuwählen.

Analoge Programme löschen (Delete Analog Program)

Drücken Sie ▼/▲ und dann ◀/▶ , um auszuwählen, ob alle analogen Programme gelöscht werden sollen.

Analoge Programme suchen (Analog Program Search)

Drücken Sie ▼/▲ und dann ◀/▶ , um auszuwählen, ob nach analogen Programmen gesucht werden soll.

Digitale Programme löschen (Delete Digital Program)

Drücken Sie ▼/▲ und dann ◀/▶ , um auszuwählen, ob alle digitalen Programme gelöscht werden sollen.

Digitale Programme suchen (Digital Program Search)

Drücken Sie ▼/▲ und dann ◀/▶ , um auszuwählen, ob nach digitalen Programmen gesucht werden soll.



Klicken Sie nach erfolgter Suche auf OK, um das Menü für die erste Installation zu verlassen, oder wählen Sie ‚Verlassen‘ (Cancel), um das Menü zu verlassen.

Wenn Sie die erste Installation abgebrochen haben, werden Sie gefragt, ob Sie die Installation das nächste Mal durchführen möchten.

TV-Informationen

Programminformationen

Drücken Sie **DISPLAY** oder **NICAM**, um die Programminformationen anzuzeigen.



1. Nummer des aktuellen Senders.
2. Das Farbsystem des aktuellen Senders, das im Menü **Manuelle Einstellung** geändert werden kann (Option des **SETUP**-Menüs).
3. Name des aktuellen Senders.
2. Die Bezeichnung des aktuellen Senders, die im Menü **Manuelle Einstellung** geändert werden kann (Option des **SETUP**-Menüs).
5. Das Klangsystem des aktuellen Senders, das im Menü **Manuelle Einstellung** geändert werden kann (Option des **SETUP**-Menüs).
6. **NICAM**-Modus des aktuellen Senders.



Falls das Symbol für den **NICAM**-Modus rot ist, liefert der aktuelle Sender mehrere **NICAM**-Signale, und Sie können durch Drücken der **NICAM**-Taste eine Auswahl treffen.

Die **NICAM**-Modi und die entsprechenden Symbole:



VIDEO-Menüoptionen

Drücken Sie die **MENÜ**-Taste auf der Vorderseite des Geräts oder **LCD-MENU** auf der Fernbedienung, um zum Hauptmenü zu gelangen.



1. Drücken Sie ◀ / ▶ , um **BILD** im Hauptmenü auszuwählen.
2. Drücken Sie ▼ / ▲ , um die Option auszuwählen, die Sie im Menü **BILD** einstellen möchten.
3. Drücken Sie zum Einstellen ◀ / ▶ .
4. Wenn Sie mit der Einstellung zufrieden sind, gelangen Sie über **LCD-MENU** zum vorigen Menü zurück. Durch Drücken von **EXIT** können Sie das Hauptmenü verlassen.

Bildmodus (picture Mode)

Wählen Sie den Bildmodus im Menü **BILD** aus (verfügbare Bildmodi: Standard, Personal, Movie, Sport, Mild, Game.) Wenn Sie im Bildmenü einen Wert für Kontrast, Helligkeit, Farbe, Farbton, Schärfe oder Farbtemperatur ändern, wird der Bildmodus automatisch auf „Benutzer“ geändert.

Sie können den Bildmodus direkt anwählen, wenn Sie auf **PMODE** drücken.

TIPP : Sie können **PMODE** auf der Fernbedienung drücken, um den Bildmodus direkt zu öffnen.

Kontrast (Contrast)



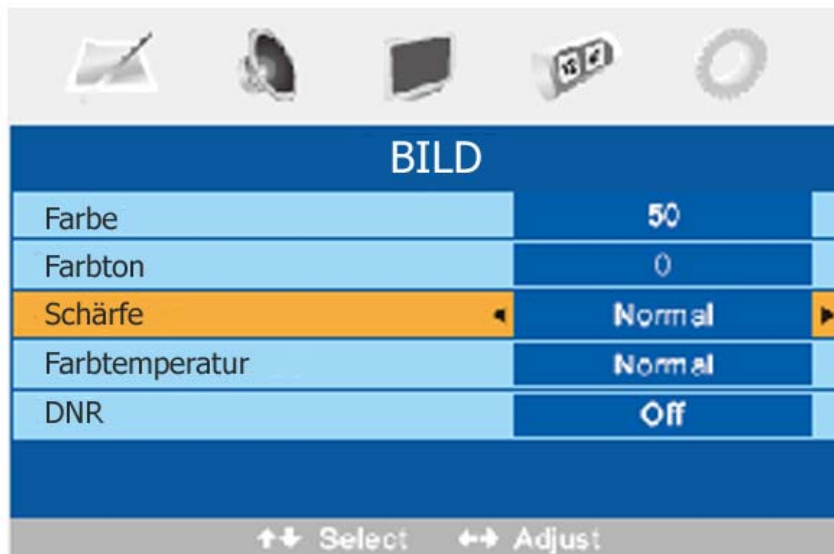
Drücken Sie ▼ / ▲ und dann ◀ / ▶ , um den Kontrast des Bildes einzustellen.

Drücken Sie nach Einstellung des gewünschten Wertes auf **LCD-MENU**, um zum vorigen Menü zurückzukehren.

Helligkeit (Brightness)

Drücken Sie ▼ / ▲ und dann ◀ / ▶ , um die Helligkeit des Bildes einzustellen.

Bild



Farbe (Colour)

Drücken Sie ▼/▲ und dann ◀/▶, um die Farbsättigung einzustellen.

HINWEIS: Diese Option steht im PC-Modus nicht zur Verfügung und wird deshalb grau dargestellt.

Farbton (Tint)

Drücken Sie ▼/▲ und dann ◀/▶, um den Farbton einzustellen, wenn Sie NTSC verwenden.

Schärfe (Sharpness)

Drücken Sie ◀/▶, um den Schärfemodus Ihres Fernsehers auszuwählen (verfügbare Schärfemodi: Normal, Scharf, Scharfstes, Softest, Weich).

Farbtemperatur (Colour temperature)

Wählen Sie den Farbtemperaturmodus, der Ihnen am angenehmsten ist (,Normal', ,Warm' oder ,Kalt').

DNR (Digital Noise Reduction)

Falls das Übertragungssignal schwach ist, können Sie die DNR-Option wählen, um den Video-Rauschpegel auf Aus, Tief, Mittel oder Hoch einzustellen.

AUDIO-Menüoptionen

Drücken Sie die **MENÜ**-Taste auf der Vorderseite des Geräts oder **LCD-MENU** auf der Fernbedienung, um zum Hauptmenü zu gelangen.



1. Drücken Sie ◀ / ▶ , um **TON** im Hauptmenü auszuwählen.
2. Drücken Sie ▼ / ▲ , um die Option auszuwählen, die Sie im Menü **TON** einstellen möchten.
3. Drücken Sie zum Einstellen ◀ / ▶ .
4. Wenn Sie mit der Einstellung zufrieden sind, gelangen Sie über **LCD-MENU** zum vorigen Menü zurück. Durch Drücken von **EXIT** können Sie das Hauptmenü verlassen.

Lautstärke (Volume)

Drücken Sie ▼ / ▲ und dann ◀ / ▶ , um die Lautstärke einzustellen.

Drücken Sie nach Einstellung des gewünschten Wertes auf **LCD-MENU**, um zum vorigen Menü zurückzukehren.

Klangmodus (Sound Modus)

Wählen Sie den Tonmodus im TON-Menü aus (verfügbare Tonmodi: Benutzer, Stimme, Musik, Theater).

Wenn Sie im Tonmenü einen Wert für Bass oder Höhen ändern, wird der Tonmodus automatisch auf „Benutzer“ geändert. Sie können den Tonmodus direkt anwählen, wenn Sie auf **SMODE** drücken.

TIPP : Sie können **SMODE** auf der Fernbedienung drücken, um den Tonmodus direkt zu öffnen.

Tiefton (Bass)

Drücken Sie ▼ / ▲ und dann ◀ / ▶ , um den Pegel der tiefen Töne anzuheben oder zu senken.

Hochton (Treble)

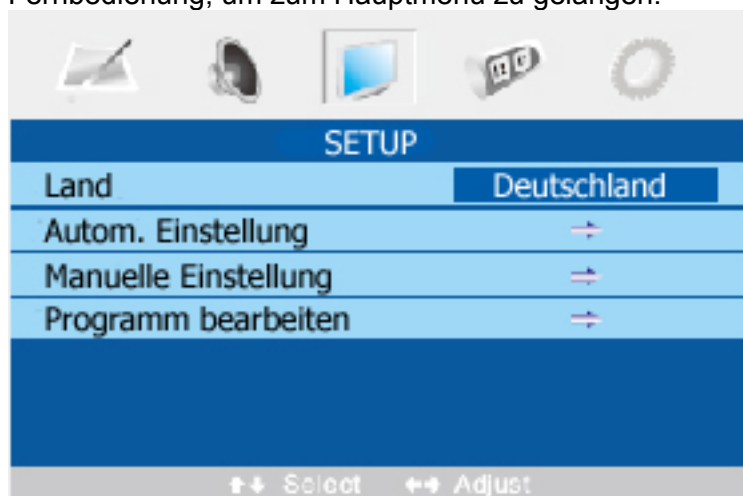
Drücken Sie ▼/▲ und dann ◀/▶, um den Pegel der hohen Töne anzuheben oder zu senken.

Balance (Balance)

Drücken Sie ▼/▲ und dann ◀/▶, um die Tonwiedergabe zwischen den linken und rechten Lautsprechern einzustellen.

Optionen im SETUP-Menü

Drücken Sie die **MENÜ**-Taste auf der Vorderseite des Geräts oder **LCD-MENU** auf der Fernbedienung, um zum Hauptmenü zu gelangen.



1. Drücken Sie ◀/▶, um SETUP im Hauptmenü auszuwählen.
2. Drücken Sie ▼/▲, um die Option auszuwählen, die Sie im SETUP-Menü einstellen möchten.
3. Drücken Sie zum Einstellen ◀/▶.
4. Wenn Sie mit der Einstellung zufrieden sind, gelangen Sie über **LCD-MENU** zum vorigen Menü zurück. Durch Drücken von **EXIT** können Sie das Hauptmenü verlassen.

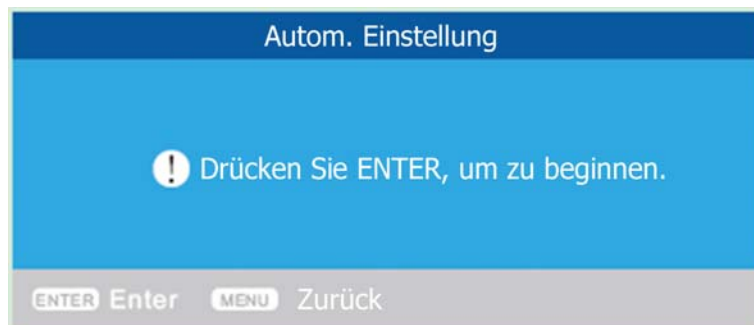
Land (County)

Mithilfe dieser Option können Sie Ihr Land auswählen.

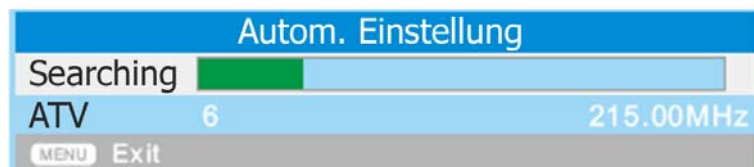
Auto-Einstellung (Auto tuning)

Mithilfe dieser Option können Sie die empfangbaren Kanäle automatisch einstellen lassen.

Hinweis : Bevor Sie die Auto-Einstellung durchführen, müssen Sie Ihr Land auswählen. Wählen Sie dazu die Option **LAND** aus.



Drücken Sie zum Starten die ENTER-Taste.



Sie können die Taste **LCD-MENU** drücken, um die Auto-Einstellung zu beenden und das OSD-Menü zu schließen.

Manuelle Einstellung

Mithilfe dieser Option können Sie die manuelle Einstellung durchführen.

Hinweis : Bevor Sie die manuelle Einstellung durchführen, müssen Sie Ihr Land auswählen. Wählen Sie dazu die Option **LAND** im Menü **FUNKTION** aus.

1. Drücken Sie ◀ / ▶ , um die manuelle Einstellung im **SETUP**-Menü auszuwählen.
2. Drücken Sie ▼ / ▲ , um Ihre Auswahl festzulegen. Das Menü für die manuelle Einstellung wird auf dem Bildschirm angezeigt.



Programm (Program)

Die Nummer des aktuellen Senders. Drücken Sie ◀ / ▶ , um einen anderen Sender zu wählen.

Klangsystem (Sound system)

Drücken Sie ◀ / ▶ , um das gewünschte Klangsystem einzustellen (z.B. DK, L/L, BG).

Farbsystem (Colour System)

Drücken Sie ◀ / ▶ , um das gewünschte Farbsystem auszuwählen (z.B. Auto, PAL, SECAM).

Programmbezeichnung (Program Label)

Mithilfe dieser Option können Sie Bezeichnungen für die Kanäle festlegen. Sie können den Programmen, die bereits Bezeichnungen haben, auch neue Bezeichnungen geben.

1. Wählen Sie den Kanal aus, dem Sie eine Bezeichnung geben möchten.
2. Drücken Sie ▼ / ▲ , um die Option Programmbezeichnung im SETUP-Menü auszuwählen.
3. Drücken Sie ▼ / ▲ , um Ihre Auswahl festzulegen. Das Menü für die Programmbezeichnung wird wie folgt angezeigt:



4. Drücken Sie für die direkte Eingabe der Zahlen die Zahlentasten, oder drücken Sie ▼ / ▲ , um Buchstaben auszuwählen.
5. Drücken Sie ◀ / ▶ um den Cursor zu bewegen.
6. Drücken Sie **ENTER**, **LCD-MENU** oder **EXIT**, um Ihre Auswahl zu bestätigen und zum vorigen Menü zurückzukehren.

AFT (Auto Fine Tune)

Wegen schwacher Signale oder einer fehlerhaften Antennenkonfiguration können manche Kanäle vielleicht nicht optimal empfangen werden. Mithilfe der AFT-Funktion können Sie die Feineinstellung für den ausgewählten Kanal aktivieren. Die Frequenz des Kanals entspricht etwa dem Wert in der Option Manuelle Suche.

Manuelle Suche (Manual Search)



Diese Option besitzt zwei Funktionen:

1. Sie können die Frequenz des Kanals für die AFT-Option einstellen.
2. Drücken Sie ▶ mind. 3 Sekunden lang. Die automatische Einstellung beginnt von dieser Frequenz aus.



Programme bearbeiten

Mithilfe dieser Funktion können Sie die TV-Programme wunschgemäß sortieren:

1. Drücken Sie ▼ / ▲ , um Programmbearbeitung im SETUP-Menü auszuwählen.
2. Drücken Sie ◀ / ▶ , um ins Untermenü zu gelangen. Eine Kanalliste wird angezeigt.
3. Drücken Sie ▼ / ▲ , um den Kanal, den Sie sortieren möchten, in der Liste zu markieren.

4. Drücken Sie ►, um Ihre Auswahl zu bestätigen.

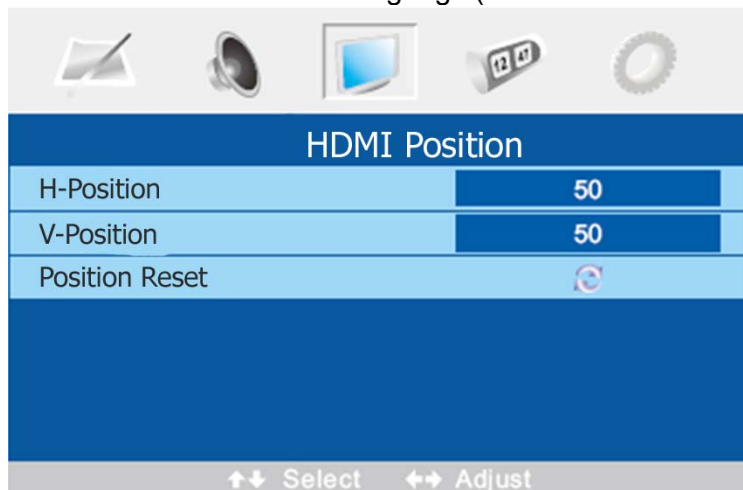
5. Drücken Sie ▼/▲, um die Stelle auszuwählen, an der Sie den Kanal speichern möchten.

7. Drücken Sie **LCD-MENU**, um zum vorigen Menü zurückzukehren, oder drücken Sie zum Abbrechen auf EXIT.

SETUP–Menü des VGA-Eingangs (zum Einstellen der Position des PC-Bildes):



SETUP–Menü des HDMI-Eingangs (zum Einstellen der Position des HDMI-Bildes):

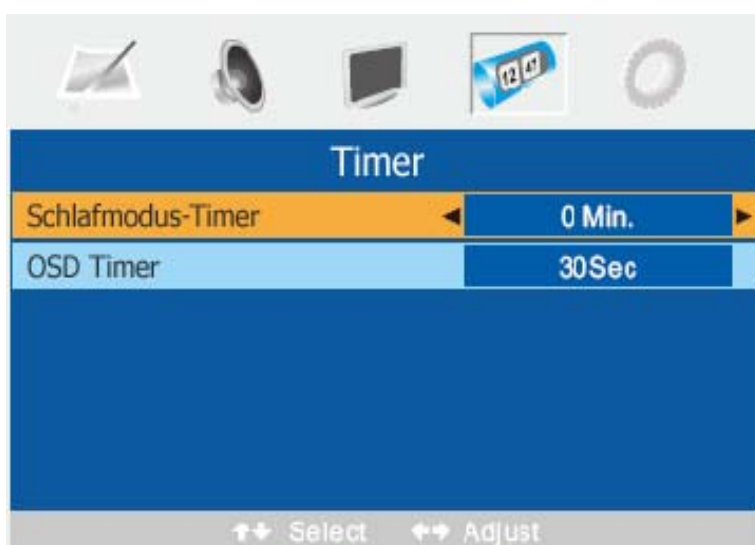


SETUP–Menü des YPbPr-Eingangs (zum Einstellen der Position des YPbPr-Bildes):



Optionen im TIMER-Menü

Drücken Sie die **MENÜ**–Taste auf der Vorderseite des Geräts oder **LCD-MENU** auf der Fernbedienung, um zum Hauptmenü zu gelangen.



1. Drücken Sie ◀ / ▶, um **TIMER** im Hauptmenü auszuwählen.

2. Drücken Sie ▼ / ▲, um die gewünschte Option auszuwählen, die Sie im **TIMER**–Menü einstellen möchten.

3. Drücken Sie zum Einstellen □ / □.

4. Wenn Sie mit der Einstellung zufrieden sind, gelangen Sie über **LCD-MENU** zum vorigen

Menü zurück. Durch Drücken von **EXIT** können Sie das Hauptmenü verlassen.

Schlafmodus-Timer

Stellen Sie die Zeit ein, in der sich der Fernseher automatisch in den Standby-Modus schaltet. Zur Auswahl stehen 0 Min., 15 Min., 30 Min., 45 Min., 60 Min., 75 Min., 90 Min., 105 Min. und 120 Min. Sie können die Ausschaltzeit auch einstellen, indem Sie mehrmals auf die **SLEEP**–Taste drücken.

OSD-Timer

Sie können die Anzeige des OSD-Displays auf dem Bildschirm einstellen (5 Sek., 10 Sek., 15 Sek., 20 Sek., 25 Sek. und 30 Sek.).

Optionen im Menü FUNKTION

Drücken Sie die **MENÜ**-Taste auf der Vorderseite des Geräts oder **LCD-MENU** auf der Fernbedienung, um zum Hauptmenü zu gelangen.



1. Drücken Sie ◀ / ▶, um **FUNKTION** im Hauptmenü auszuwählen.

2. Drücken Sie ▼ / ▲, um die Option auszuwählen, die Sie im Menü **FUNKTION** einstellen möchten.

3. Drücken Sie zum Einstellen ◀ / ▶

4. Wenn Sie mit der Einstellung zufrieden sind, gelangen Sie über **LCD-MENU** zum vorigen Menü zurück. Durch Drücken von **EXIT** können Sie das Hauptmenü verlassen.

Sprache

Drücken Sie ◀ / ▶ um die Menü-Sprache auszuwählen.

Video-Format

Mithilfe dieser Option können Sie den gewünschten Anzeigemodus für den Bildschirm einstellen.

Hinweis : Der verfügbare Aspektmodus kann bei verschiedenen Eingangssignalen unterschiedlich sein.

Blauer Bildschirm

Mithilfe dieser Option können Sie den blauen Hintergrund ein- oder ausschalten. Wenn diese Option aktiviert ist, wird der Bildschirmhintergrund bei einem sehr schwachen oder fehlenden Signal blau.

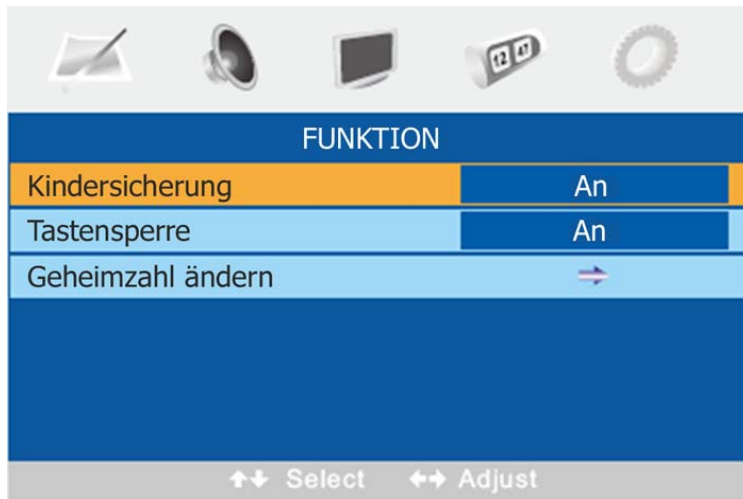
Kindersicherung

Drücken Sie ENTER oder □, um die Kindersicherung einzustellen.

Sie müssen den **PIN**-Code eingeben, wenn die Kindersicherung aktiviert ist. Standardmäßig ist der **PIN**-Code leer. Sie können für die direkte Eingabe **ENTER** drücken.



TIPP : Das Passwort des Administrators ist 4711.



Kindersicherung (Child Lock)

Drücken Sie ENTER oder ►, um die Kindersicherung einzustellen.

Tastensperre (Key Lock)

Drücken Sie ENTER oder ►, um die Tastensperre einzustellen.

Geheimzahl ändern (Change PIN Code)

Drücken Sie ►, um ins **PIN Code ändern**-Menü zu gelangen.



Alter Geheimzahl

Drücken Sie die Tasten 0 – 9, um den alten PIN-Code einzugeben. Wenn Sie einen falschen PIN-Code eingeben, können Sie den PIN-Code nicht ändern.

Neuer Geheimzahl

Drücken Sie die Tasten 0 – 9, um den neuen PIN-Code einzugeben.

Erneute Eingabe

Drücken Sie die Tasten 0 – 9 erneut, um die Eingabe des neuen PIN-Codes zu bestätigen.

DVB-Betrieb

Optionen für die Kanalliste

Drücken Sie **ENTER**, um die Kanalliste zu öffnen. Wählen Sie dann den gewünschten Kanal mit ▼/▲ aus.



Optionen für die Favoritenliste



Drücken Sie **FAV**, um die Favoritenliste zu öffnen. Wählen Sie dann den gewünschten Kanal mit ▼/▲ aus.

HINWEIS : Nur die Kanäle, die Sie über die Option **FAV** im Programmbearbeitungsmenü gespeichert haben, werden in der Favoritenliste angezeigt.

Optionen für die Kanalsuche

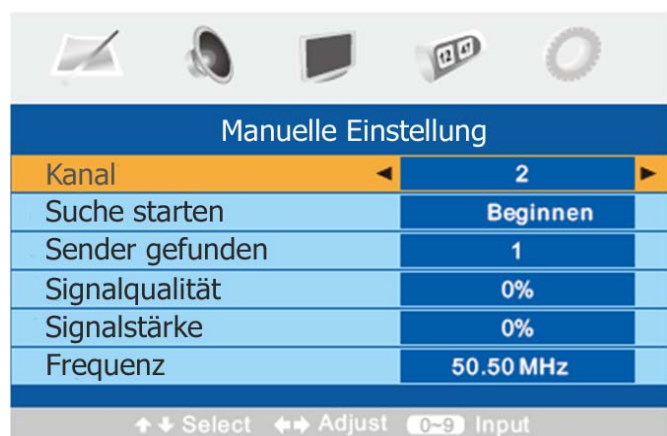


1. Drücken Sie ◀ / ▶ , um SETUP im Hauptmenü auszuwählen.

2. Drücken Sie ▼ / ▲ , um die gewünschte Option auszuwählen, die Sie im SETUP-Menü einstellen möchten.

3. Drücken Sie zum Einstellen ◀ / ▶

4. Wenn Sie mit der Einstellung zufrieden sind, gelangen Sie über **LCD-MENU** zum vorigen Menü zurück. Durch Drücken von **EXIT** können Sie das Hauptmenü verlassen.



Drücken Sie ◀ / ▶ , um Manuelle Suche auszuwählen. Drücken Sie ENTER oder ▶ , um manuelle Einstellungen vorzunehmen.

Kanal (Channel)

Die Nummer des aktuellen Senders. Drücken Sie ◀ / ▶ , um einen höheren oder niedrigeren Kanal auszuwählen. Drücken Sie 0 – 9, um, den Kanal direkt auszuwählen.

Suche starten (Start Search)

Wählen Sie zum Start der Suche Beginnen/Suchen/Beendet aus.

Sender gefunden (Service found)

Gefundener Sender.

Signalqualität (Signal quality)

Signalqualität des gefundenen Senders.

Signalstärke (Signal strength)

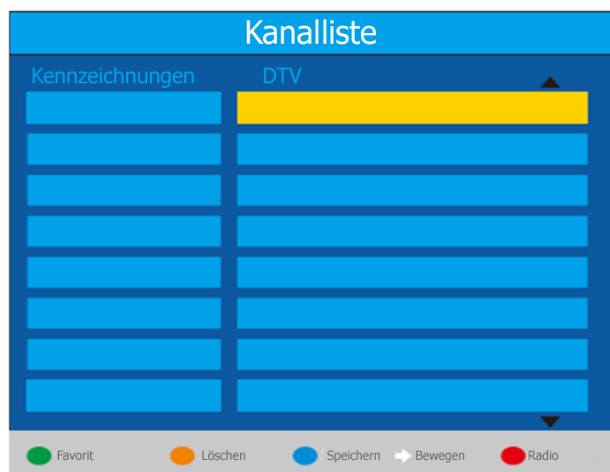
Signalstärke des gefundenen Senders.

Frequenz (Frequency)

Frequenz des gefundenen Senders.

Programme bearbeiten

Mithilfe dieser Funktion können Sie die DTV-Programme nach Wunsch sortieren:



DTV-Setup



Mithilfe dieser Funktion können Sie die Option für **DTV** einstellen.

Zeitzone

Drücken Sie ◀ / ▶ , um die Zeitzone von GMT–12 bis GMT+11 einzustellen.

Audiosprache

Drücken Sie ◀ / ▶ , um die Audiosprache von DTV einzustellen.

Kindersicherung

Drücken Sie ◀ / ▶ zum Einstellen eines Alterswertes, um das TV-Programm einzuschränken (je niedriger das Alter, desto höher die Einschränkung).

Allgemeine Schnittstelle (Common Interface)

Wenn die CI-Karte in den Fernseher gesteckt wurde, können ihre Informationen gelesen werden.



EPG

Drücken Sie die **EPG**-Taste auf der Fernbedienung, um das **EPG**-Menü direkt anzuzeigen:



Technische Daten

Technische Daten		
Daten	Größe	22" Breitbild (LG-Display)
	Empf. Auflösung	1680 x 1050
	Bildformat	16:10
	Kontrast	1000:1 (typisch)
	Helligkeit	300 cd/m² (typisch)
	Reaktionszeit	5 ms (An- und Abstiegszeit)
	Sichtwinkel (breit)	Waagrecht: 160° (links/rechts) Senkrecht: 160° (oben/unten)
	Anzeigebereich	473,7 mm (B) x 296,1 mm (H)(Typ)
	Anzeigefarben	16,7 Million
	Oberflächenbehandlung	Hartbeschichtung (3H), Blendschutzbeschichtung des Frontpolarisators
Eingänge	TV-/DTV-Eingang	IEC 75 Ohm x 1
	PC (RGB)	15 Pin D-Sub x 1
	SCART	Full SCART x 1
	CVBS	Cinch x 1 (~ 1080i)
	S-VIDEO	S-Video x 1
	HDMI	HDMI x 1 (~ 1080p)
	CI-Slot	CI-Slit x 1
	CVBS Audio / S-VIDEO-Audio	Cinch x 2
	PC (RGB) Audio	Kopfhörer x 1
Schalter	Sound-Schalter	Sound-Schalter x 1
Ausgänge	Kopfhörer	Kopfhörer x 1
	Anschl. f. externe Lautsprecher	3,5 mm-Buchsen x 2
Funktionen	ATV	PAL, SECAM (Videosystem) BG, DK, I, L/L NICAM/A2 (Klangsystem)
	DTV	MPEG-2 (Videosystem) MPEG-1 Layer (Klangsystem)
	Verbesserungseigenschaften	2D-Kammfilter, 3D-Deinterlace, Signalverbesserung, Rauschverringung
	Sonstiges	EPG, Untertitel, Teletext (300 Seiten)
	Sprachen	Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Spanisch
Leistung	Audio-Ausgabe (Watt)	Max. 10 W (5 Watt x 2, 2 Lautsprecher, Einwegesystem)
	Stromversorgung	110 – 240 V~, 50/60 Hz, 12 V-/3,33 A
	Leistungsaufnahme	Betrieb: 40 W, Standby: weniger als 1 W
Sonstiges	Abmessungen (B x H x T)	Hauptgehäuse: 632 mm x 387,2 mm x 36 mm Nebengehäuse (Hauptplatine): 269,4 mm x 122 mm x 32 mm
	Gewicht	Hauptgehäuse: 13 kg / Nebengehäuse (Hauptplatine): 0,9 kg
	Zubehör	Hf-Kabel, Fernbedienung, Batterien, Netzkabel, Netzteil, CD- ROM mit Bedienungsanleitung

Fehlersuche

HINWEIS : Bitte stellen Sie sicher, dass alle Kabel immer korrekt an die MEDIA BOX angeschlossen sind.

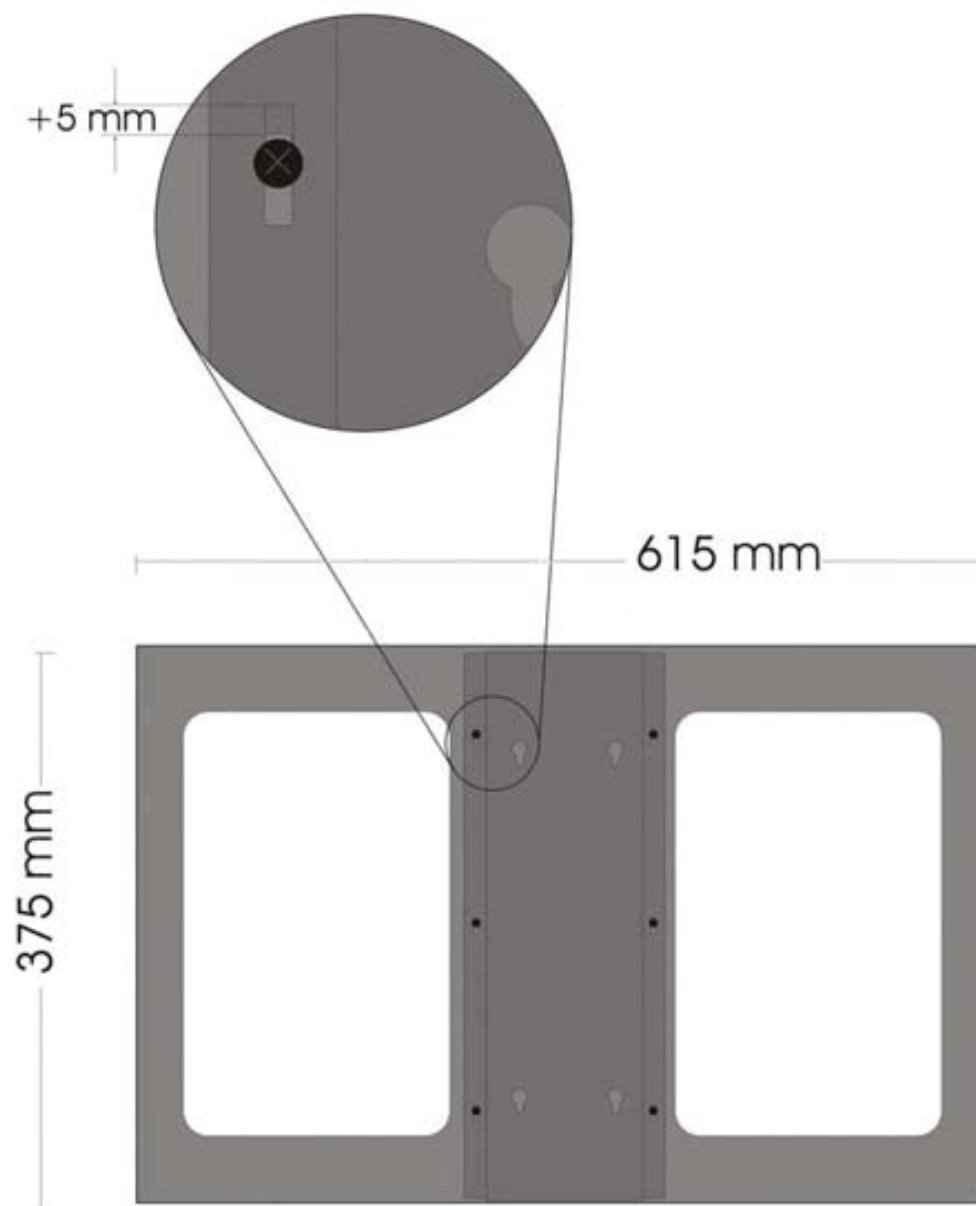
Problem	Abhilfe
Kein Bild und/oder Ton	- Prüfen Sie, ob das Netzkabel in der Steckdose steckt.
	- Prüfen Sie, ob das Netzteil an die MEDIA BOX angeschlossen ist.
	- Prüfen Sie, ob die POWER-Taste am Fernseher gedrückt wurde.
	- Prüfen Sie die Einstellungen für Kontrast und Helligkeit.
Bild, aber kein Ton	- Prüfen Sie die Lautstärke.
	- Stummschaltung aktiviert? Drücken Sie die SPEAKER OUT-Taste auf der Fernbedienung.
	- Versuchen Sie einen anderen Kanal (es kann ein Senderproblem vorliegen).
	- Prüfen Sie, ob die Audiokabel richtig angeschlossen sind. - Soundschalter am MediaBox prüfen.
Fernbedienung funktioniert nicht	- Prüfen Sie, ob sich zwischen dem Fernseher und der Fernbedienung ein Gegenstand befindet.
	- Prüfen Sie, ob die Batterien richtig eingelegt sind.
	- Legen Sie neue Batterien ein.
Gerät schaltet sich plötzlich aus	- Prüfen Sie die SLEEP TIMER-Einstellungen.
	- Prüfen Sie die Stromkontroll-Einstellungen.
Bild verschwindet kurz nach dem Einschalten	- Das ist normal, das Bild wird während des Startprozesses des Fernsehers dunkel geschaltet. Bitte wenden Sie sich an den Kundendienst, falls das Bild nach 5 Min. immer noch nicht angezeigt wird.
Keine oder schlechte Farben oder schlechtes Bild	- Stellen Sie die Farbwerte im Optionsmenü ein.
	- Sorgen Sie für ausreichenden Abstand zwischen TV und VCR.
	- Versuchen Sie einen anderen Kanal (es kann ein Senderproblem vorliegen).
	- Prüfen Sie, ob die Videokabel richtig angeschlossen sind. - Aktivieren Sie irgendeine Funktion, um die Helligkeit des Bildes zu reaktivieren.
Waagerechte/senkrechte Balken oder unruhiges Bild	- Prüfen Sie, ob Störquellen in der Nähe sind (Elektrogeräte oder Elektrowerkzeuge).
Striche oder Streifen im Bild	- Prüfen Sie die Antenne.
Kein Ton aus einem der Lautsprecher	- Stellen Sie die Balance im Optionsmenü ein.
Kein Signal	- Stellen Sie die Balance im Optionsmenü ein.
	- Prüfen Sie, ob das Signalkabel richtig angeschlossen ist.

Installationshinweise



1. Prüfen Sie, ob das Stromkabel an den Fernseher angeschlossen ist.
2. Machen Sie eine Öffnung in die Wand, die so groß ist wie der Befestigungsrahmen für den Fernseher.
3. Denken Sie an eine Bohrung für das Stromkabel.
4. Platzieren Sie den Befestigungsrahmen in der Wandöffnung.
(615 x 375 x 43 mm)

5. Montieren Sie den Befestigungsrahmen mit den mitgelieferten Schrauben an der Wand.
6. Befestigen Sie den Fernseher an den vorgesehenen Löchern des Rahmens.
7. Schließen Sie das Stromkabel an die MEDIA BOX an.
8. Prüfen Sie, ob der Fernseher funktioniert.



Befestigungsrahmen